

Nawi 6b - Herr Wonneberger

Arbeitsaufträge vom 15.02. bis 26.02.2021



Thema: *Wetterkarte und Wettervorhersage*

Falls ihr noch nicht alle Arbeitsaufträge vom 1.2. bis 12.2.2021 geschafft habt, macht ihr diese zuerst ordentlich fertig!

1. Arbeitsblatt "Wir lesen in der Wetterkarte"

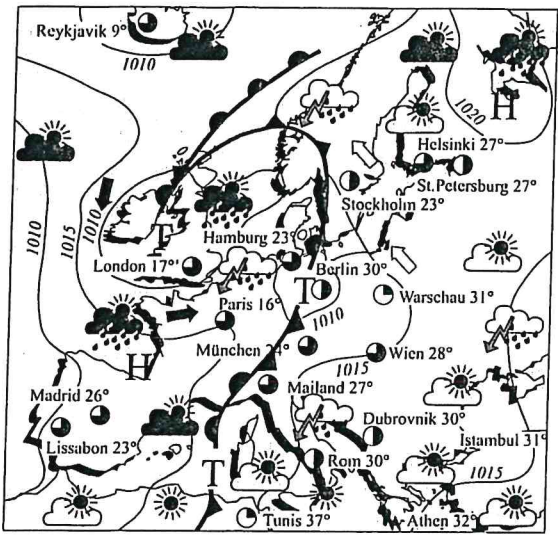
- *Beantworte* mithilfe der *Wetterkarte* und des *Schulbuches* (Seite 20) die *Fragen* und *ergänze* den *Lückentext*.

2. Arbeitsblatt "Wettervorhersage Deutschland"

- *Drucke* die *Umrisskarte* von *Deutschland* aus oder *zeichne* sie ordentlich auf eine *ganze Seite* ins *Heft*.
- *Trage* nun die *Städte* und *Nachbarländer Deutschlands* in die *Karte* ein.
- *Ergänze* mithilfe der *Wettervorhersage* (oben) die *Karte* zu einer *Wetterkarte*. Ein *Beispiel* findest du schon *in der Karte*.
(Das *Arbeitsblatt "Wettersymbole"* kann dir dabei auch helfen!)

Wir lesen in der Wetterkarte

Arbeitsblatt



- Warmfront
- Kaltfront
- Mischfront
- ← kalte Strömung
- warme Strömung
- Linien gleichen Barometerslands
- wolkenlos
- ☉ heiter
- ☁ wolkig
- ☁ stark bewölkt
- ☁ bedeckt
- ☁ Regen
- ☁ Schneesch.
- ☁ Regenschauer
- ☁ sonnig
- ☁ stark bewölkt
- ☁ Schnee

Temperaturen in Europa für den 3. Juli:

Ort	Wetter	Temperatur	Ort	Wetter	Temperatur	Wassertemperatur	
Amsterdam	st. bew.	18°	Mallorca	heiter	28°	Lübeck	16°
Athen	heiler	32°	Moskau	Gewitter	31°	Syll	16°
Barcelona	wolkig	27°	Nizza	Schauer	27°	Lissabon	20°
Berlin	wolkig	30°	Paris	Schauer	16°	Las Palmas	22°
Bonn	st. bew.	20°	Prag	Gewitter	27°	Nizza	21°
Bozen	Gewitter	20°	Rimini	wolkig	27°	Rimini	23°
Dresden	heiler	28°	Rom	wolkig	30°	Athen	24°
Hamburg	Schauer	23°	Tunis	heiler	37°	Antalya	24°
Innsbruck	Regen	14°	Venedig	Gewitter	27°	Palma de Mallorca	24°
Istanbul	heiler	31°	Wien	st. bew.	28°	Tunis	23°
Las Palmas	wolkig	27°	Zürich	Schauer	20°	Zypern	23°

Wetterlage:

Ein Tief über den Britischen Inseln lenkt kühle Luft nach Frankreich und zur Iberischen Halbinsel. Sommerlich warm bleibt es weiterhin von Süditalien bis zur Türkei und auf dem Balkan. Dort gibt es nur vereinzelt Regenschauer oder Gewitter.

Biowetter:

Das wechselhafte Wetter kann bei wetterfühligen Menschen zu Kopfschmerzen und Migräne führen. Die hohe Luftfeuchtigkeit belastet zudem den Kreislauf.

Sonnenauf-/untergang:	05:20/21:21 Uhr	Mondphasen:	○ 4.7. ☉ 12.7. ○ 20.7. ☉ 26.7.
Mondauf-/untergang:	04:30/19:55 Uhr		

Ozon:		Ozonwerte gestern	Augsburg	64
Dichte Wolken halten die Ozonwerte unter 100µg pro cbm Luft.		15 Uhr:	Kempten	80
		(in µg pro cbm Luft)	Neu-Ulm	45

Temperaturen in der Region für den 3. Juli:

Ort	Wetter	Temperatur	Ort	Wetter	Temperatur	Wassertemperatur	
Augsburg	Gewitter	21°	Lindau	Gewitter	19°	Ammersee	19°
Garmisch	Gewitter	16°	Memmingen	st. bew.	18°	Bodensee	16°
Zugspitze	Gewitter	3°	München	Gewitter	23°	Großer Alpsee	19°
Günzburg	st. bew.	19°	Neu-Ulm	st. bew.	19°	Chiemsee	18°
Ingolstadt	st. bew.	24°	Nördlingen	Schauer	19°	Starnberger See	19°
Kempten	Schauer	18°	Oberstdorf	Gewitter	16°		
Landsberg	st. bew.	20°	Nebelhorn	Gewitter	7°	Pegel Konstanz	417

Beantworte mithilfe der Wetterkarte und des Schulbuches die Fragen und ergänze die Texte.

Was bedeuten die Buchstaben H und T auf der Wetterkarte? _____

Linien, die Orte mit gleichem Luftdruck verbinden, nennt man _____

Welcher Luftdruck herrscht in Wien? _____

Zeichne das Symbol für wolkiges Wetter

Welche Temperatur herrscht in München? _____

Welches Wetter herrscht in Dresden? _____

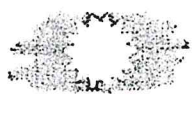


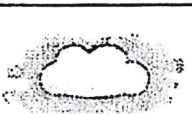







Eignet sich der Bodensee schon zum Baden? _____

Die Sonne geht um _____ auf und um _____ unter.

In Rimini herrscht _____ Wetter bei einer Temperatur von _____ °C.

Suche aus der heutigen Tageszeitung die Wetterkarte und beantworte die Fragen.

Arbeitsblatt Wettersymbole

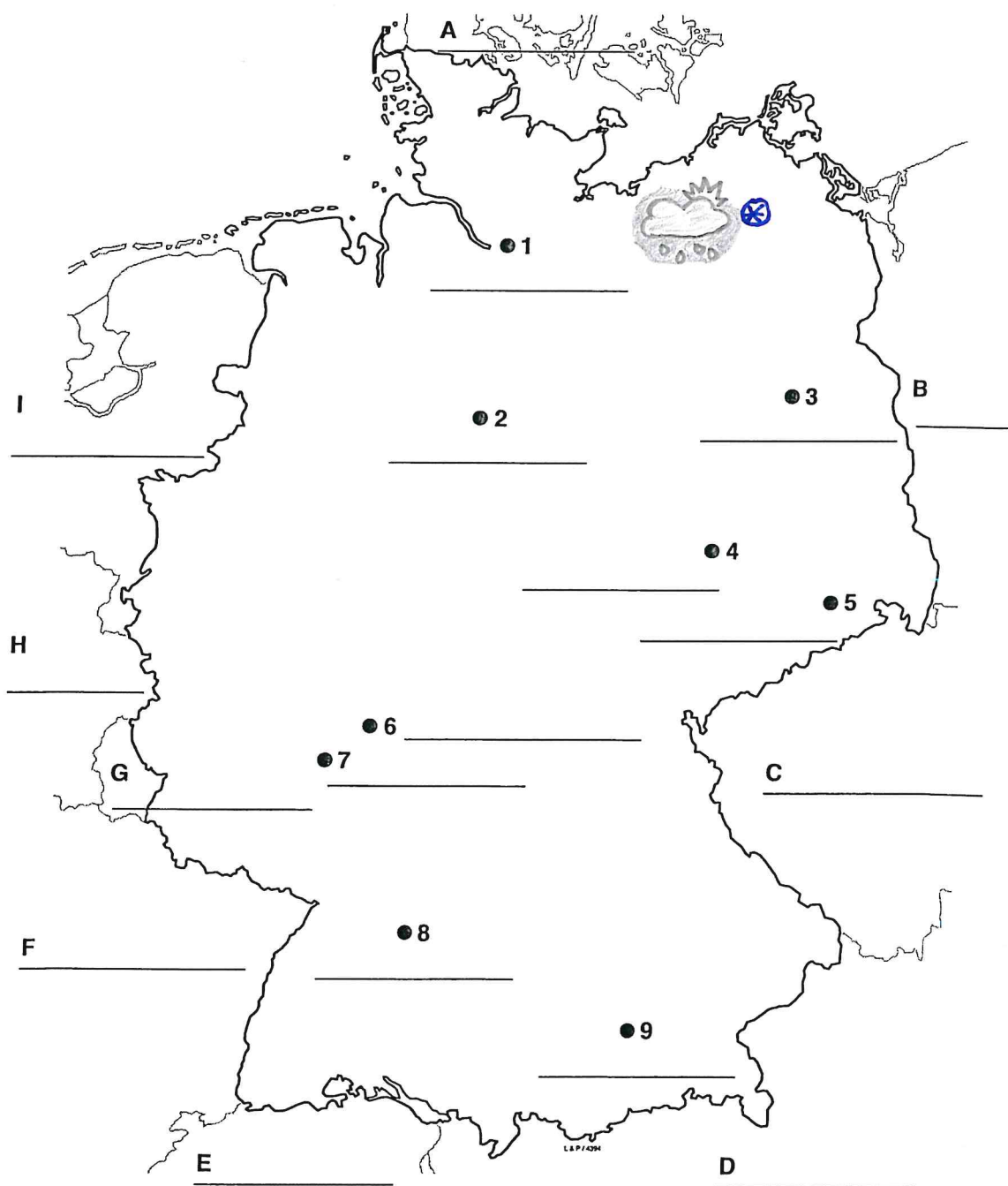
Symbol	Bezeichnung	Erklärung
	<i>sonnig</i>	<i>Sonnenschein, blauer Himmel, keine Wolken</i>
	<i>leicht bewölkt</i>	<i>Sonnenschein, überwiegend blauer Himmel, wenige Wolken</i>
	<i>bewölkt</i>	<i>Wolken, ab und zu Sonnenschein</i>
	<i>bedeckt</i>	<i>kein Sonnenschein, trocken</i>
	<i>Schauer</i>	<i>Sonne und Regen im Wechsel</i>
	<i>Regen</i>	<i>dauerhafter Regen</i>
	<i>Regen</i>	<i>dauerhafter, starker Regen</i>
	<i>Schnee-Regen</i>	<i>leichter Niederschlag, Schnee und Regen gemischt</i>
	<i>Schnee-Regen</i>	<i>starker Niederschlag, Schnee und Regen gemischt</i>
	<i>Gewitter</i>	<i>Blitz und Donner, meist Niederschlag (Regen, Schnee oder Hagel)</i>
	<i>starkes Gewitter</i>	<i>Blitz und Donner, meist Niederschlag (Regen, Schnee oder Hagel), starker Wind</i>

Wettervorhersage Deutschland

Arbeitsblatt

Deutschlandwetter ☁ Beispiel

An den Küsten ist es bewölkt mit leichtem Regen, Höchsttemperaturen 12°C–14°C. In der Mitte bleibt es meist heiter bis wolzig, aber trocken. Die Temperaturen steigen im Tagesverlauf auf 15°C–17°C. Auch im äußersten Westen Deutschlands bleibt es überwiegend trocken und ab und zu scheint die Sonne. Die Temperaturen werden jedoch 10°C nicht übersteigen. Im äußersten Süden bleibt es weiterhin sonnig, die Temperaturen können auf bis 18°C, örtlich sogar bis 20°C steigen. Gegen Abend können im Raum München leichte Gewitter auftreten.



- 1 a) Benenne die in der Karte eingetragenen Städte. (1–9)
- b) Trage die Namen der Nachbarländer Deutschlands in der Karte ein. (A–I)
- c) Ergänze mithilfe der Wettervorhersage die Umrisskarte zu einer Wetterkarte.